

A projekt megvalósításában
résztevő szervezetek

KEOP-1.2-0/B/10-2010-0063



Kedvezményezett:
Écs Község Önkormányzata



Közreműködő szervezet:
NKEK Nemzeti Környezetvédelmi
és Energia Központ NKft.



Projektmenedzsmeni:
HHP Contact Kft.



FIDIC Mérnök:
TECHNI-TONN Kft.



Kivitelező:
KEV-IM Konzorcium



PR, nyilvánosság:
Medius Iroda



Nemzeti Fejlesztési Szolgálat
www.opcsokozas.gov.hu
06 02 006 000



www.opcsokozas.gov.hu



A projekt az Európai Unió támogatásával,
a Kohéziós Alap társfinanszírozásával valósul meg.



SZÉCHENYI TERV



Écs Község Önkormányzata, a Környezet és Energia Operatív Program (KEOP) pályázatán az "Écs és térsége szennyvíztisztító telepének korszerűsítése és bővítése" című projektjére 277.574.633 Ft támogatást nyert.

Az elnyert támogatás a projekt teljes bekerülési költségének (359.080.440 Ft) több mint 80 százaléka, így a különbözteként jelentkező önrészt Écs Község Önkormányzata biztosította.

Az écsi szennyvíztisztító telepen 11 környékbeli település szennyvizét tisztítják. A telep átadása óta, az elmúlt közel húsz évben hatékonyan, biztonságosan szolgálta az elvárt környezetvédelmi funkcióját, de az is fontos, hogy technológiailag, technikailag tovább bővüljön, korszerűsödjön a megnövekedett igények kiszolgálására.

A beruházás célja a bővítés és a korszerűsítés, a szigorú környezetvédelmi előírások maradéktalan betarthatóságának hosszú távú biztosítása.

A beruházás kivitelezési munkálatait a KEV-IM Konzorcium végezte 2012. február 7. és 2013. szeptember 7. között. Ennek keretében kialakításra került 2 db új biológiai tisztító műtárgy, megépítésre került 1 db új fűvógépház az új tisztító műtárgyak kiszolgálására, valamint új homokfogó és zsírfogó berendezések kerültek beépítésre. A projekt keretében átépítésre kerültek a szennyvíztisztító telep eredeti műtárgyai is, valamint teljes mértékben megújításra kerültek a telep technológiai gépészeti és irányítástechnikai berendezései. Felújításra került 56 szennyvíz akna is, melyek az alábbiak szerint oszlanak meg az écsi szennyvíztisztító telep által ellátott települések között:

Tarjánpuszta 2 db, Ravaszd 12 db, Pannonhalma 10 db, Nyúl 17 db, Écs 15 db.

A projekt révén az eredetileg 12.000 LEÉ kapacitású szennyvíztisztító telep 21.826 LEÉ telegep bővült, így a fejlesztések eredményeként az érintett települések szennyvízelvezetése és hatékony tisztítása hosszú távon biztosított.

A fejlesztés úgy valósult meg, hogy a szennyvíztisztító telep folyamatosan fogadta az érkező szennyvizet amellet, hogy az elfolyó szennyvíz minősége nem romlott a kivitelezési munkák ideje alatt sem. A kivitelezést követően 6 hónap próbaüzem lefolytatására került sor, amelynek célja és feladata volt igazolni az alkalmazott technológia hatékonyságát és maradéktalanul biztosítani a tisztított szennyvíz minőségére előírt hatósági paramétereket.

